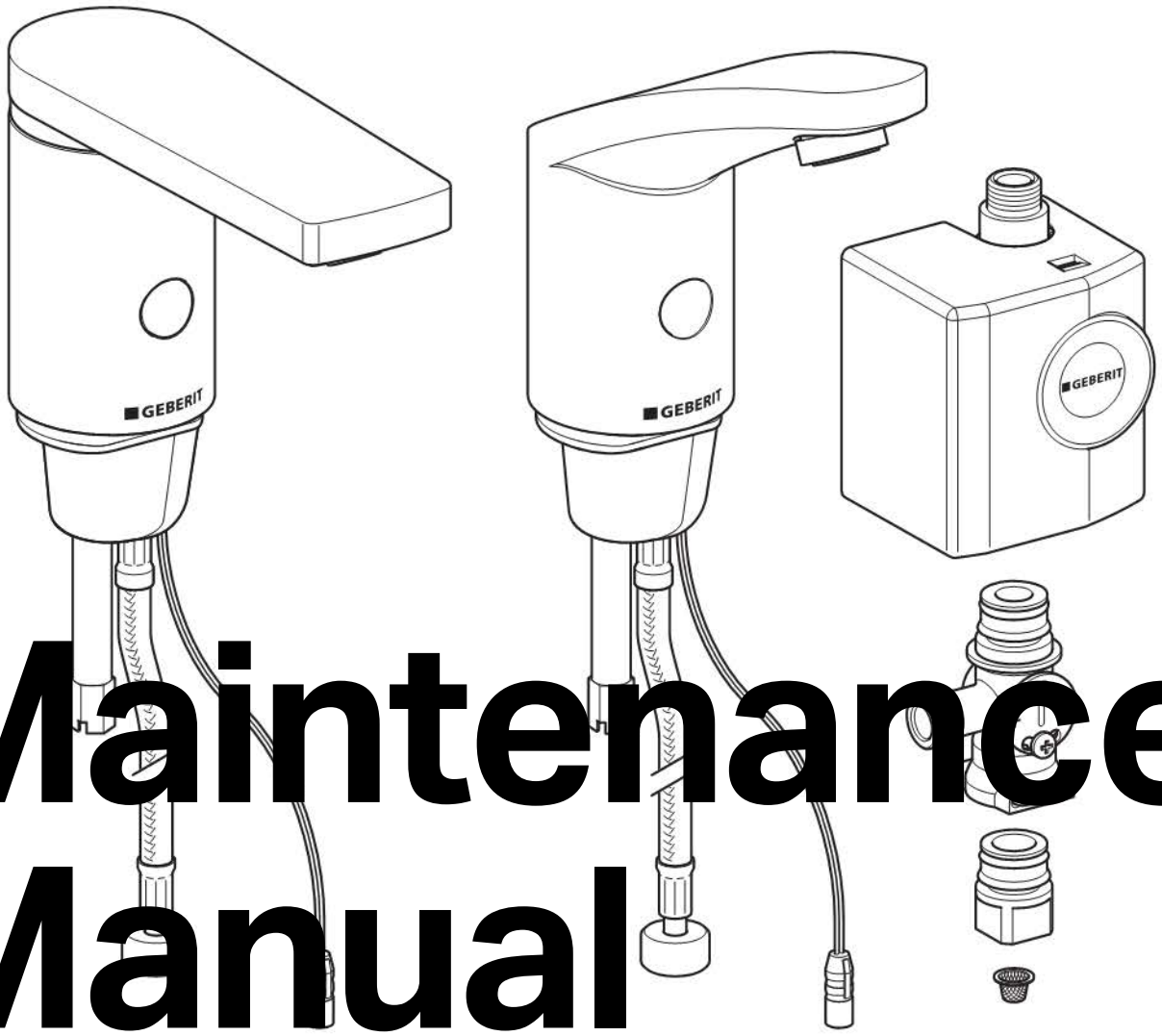
GEBERIT



Maintenance Manual

Instandhaltungsanleitung
Manuel d'entretien
Istruzioni per la manutenzione

KNOW HOW INSTALLED

Contenu

Contenu 2
Clientèle visée 2
Explication des symboles 2
Consignes de sécurité 2
Classement des produits 2
Structure 3
Fonctionnement 4
Dépistage des anomalies 5
Réglages à l'aide du Service Handy Geberit 8
Réglages manuels 11
Activer le mode manuel 12
A – Valider le nettoyage 13
B – Régler le temps de rinçage sur réglage d'usine 13
C – Régler le temps d'écoulement pour économiser l'eau potable 13
D – Régler la temporisation à l'arrêt du rinçage sur 120 secondes 13
E – Régler la distance de détection 14
Réinitialiser tous les paramètres 14
Entretien 15
Nettoyer la surface (fonction de nettoyage) 15
Nettoyer le régulateur du mousseur 15
Nettoyer le filtre panier 15
Élimination 17

Clientèle visée

Ce document s'adresse aux personnes qualifiées selon EN CEI 62079:2001.

Explication des symboles

Symbole		Signification
⚠	ATTENTION	Signale une situation dangereuse potentielle pouvant entraîner des blessures corporelles légères ou moyennes ou des dommages matériels.
ⓘ		Signale une information importante.

Consignes de sécurité

- Les réparations ne doivent être exécutées que par des personnes qualifiées et uniquement avec des pièces de rechange et des accessoires d'origine
- N'effectuer aucune modification ni installation complémentaire sur la batterie de lavabo

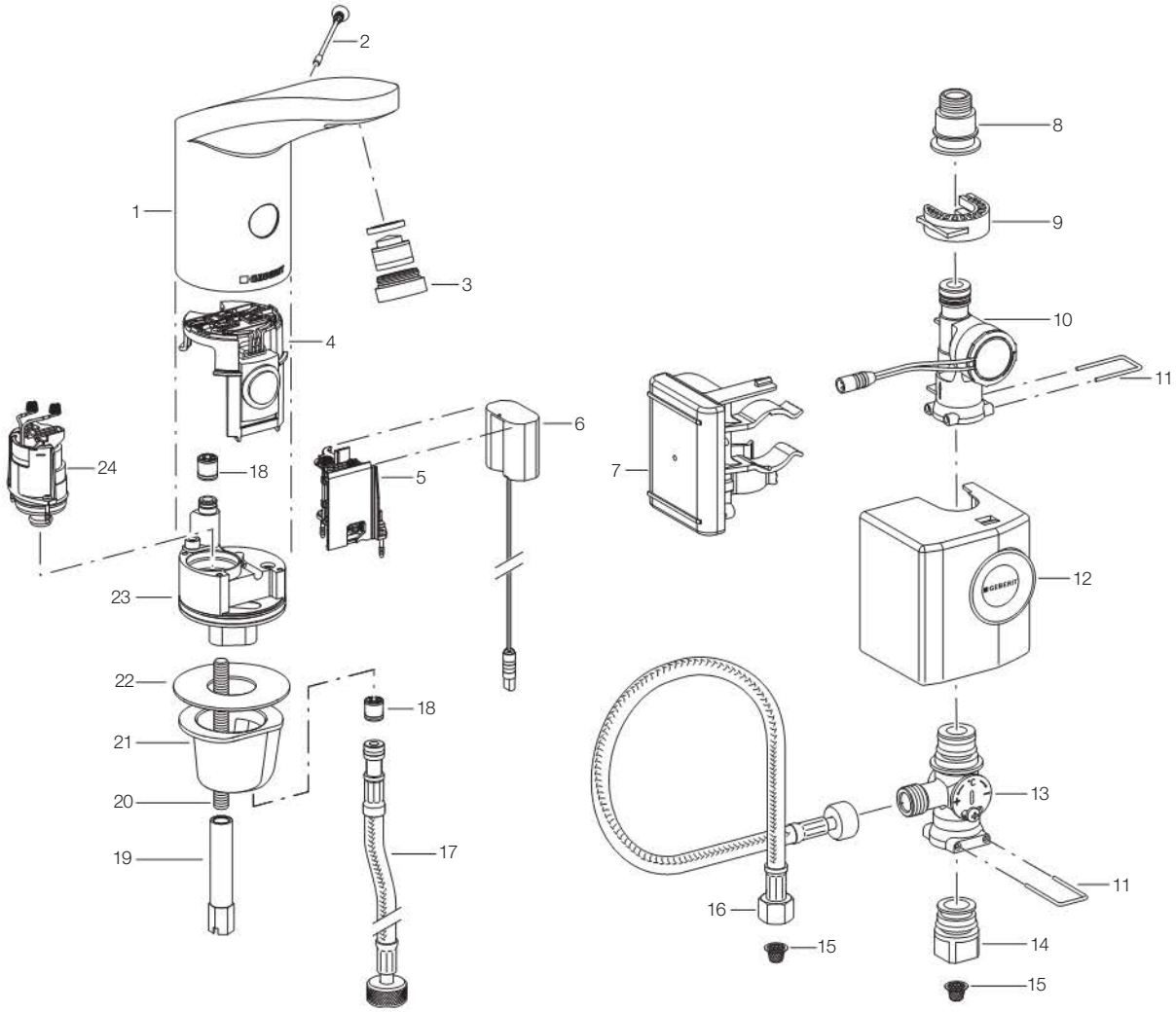
Classement des produits

Ce document décrit la maintenance des produits Geberit suivants :
- 116.335.21.1, robinetterie de lavabo Geberit de type 185, groupe électrogène, sans mitigeur
- 116.365.21.1, robinetterie de lavabo Geberit de type 185, groupe électrogène, avec mitigeur encastré
- 116.336.21.1, robinetterie de lavabo Geberit de type 186, groupe électrogène, sans mitigeur
- 116.366.21.1, robinetterie de lavabo Geberit de type 186, groupe électrogène, avec mitigeur encastré
- 116.450.00.1, set de remplacement du groupe électrogène pour robinetterie de lavabo Geberit

D54884-001 © 06-2012

GEBERIT

Structure



1 Corps de la robinetterie
2 Vis de coupure
3 Régulateur du mousseur
4 Détecteur infrarouge
5 Support de pile
6 Adaptateur énergétique eco
7 Commande de l'unité de groupe électrogène
8 Raccord du flexible à tresse métallique
9 Pièce de fixation
10 Groupe électrogène
11 Étrier
12 Coque
13 Mitigeur encastré
14 Raccord du robinet équerre
15 Filtre panier
16 Flexible à tresse métallique
17 Flexible à tresse métallique
18 Clapet anti-retour
19 Écrou long
20 Tige filetée
21 Douille de fixation
22 Joint d'étanchéité plat
23 Bloc vanne
24 Électrovanne

D54884-001 © 06-2012

Fonctionnement

Lorsque l'eau s'écoule du robinet équerre (1) à la robinetterie de lavabo (2), le groupe électrogène (3) produit du courant électrique. Le courant produit est stocké dans l'accu (4). L'accu alimente en retour la robinetterie de lavabo en courant pour que celle-ci puisse fonctionner.

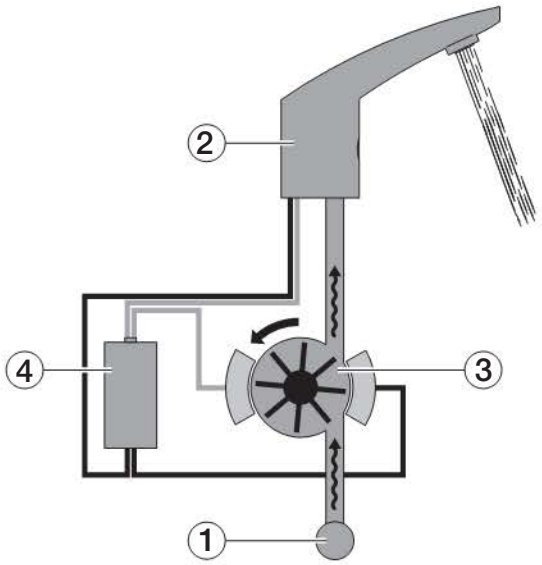
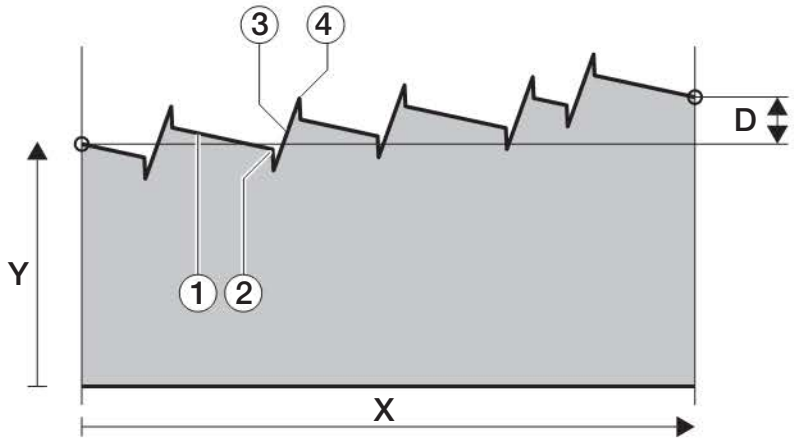


Schéma fonctionnel de la robinetterie de lavabo avec groupe électrogène

Ce système peut fonctionner pendant au moins dix ans si la robinetterie de lavabo est utilisée au moins 80 secondes par jour (20 fois pendant 4 secondes). En cas d'utilisation prolongée, un excédent d'énergie se forme, qui augmente l'état de charge de l'accu. Grâce à son auto-décharge limitée et à sa grande capacité de chargement, l'accu peut supporter un temps de stagnation de plusieurs mois. En cas d'utilisation plus courte, la charge de l'accu se réduit lentement.



État de charge de l'accu

Légende

X Axe du temps
Y Axe de la charge
1 Auto-décharge de l'accu et consommation en veille de la robinetterie de lavabo
2 L'électrovanne de la robinetterie de lavabo s'ouvre, l'eau commence à couler
3 L'eau coule, ce qui produit du courant de charge
4 L'électrovanne de la robinetterie de lavabo se ferme, l'eau s'arrête de couler
D Excédent d'énergie

D54884-001 © 06-2012

GEBERIT

Dépistage des anomalies

Le chargeur Geberit est nécessaire au chargement de l'accu et au contrôle des robinetteries de lavabo 116.452.00.0 avec groupe électrogène.

Problème	Cause possible	Remèdes
Pas d'eau	• Les robinets équerre sont fermés	**Ouvrir les robinets équerre**
	• Le régulateur du mousseur est bouché ou encrassé	**Nettoyer le régulateur du mousseur ou le remplacer** • Voir « Entretien »
	• Le filtre panier est bouché ou encrassé	**Nettoyer le filtre panier ou le remplacer** • Voir « Entretien »
	• Le flexible à tresse métallique est plié	**Le déplier**
	• Pas de pression dans le réseau d'eau	**Contrôler la pression de l'eau** • Rétablir la pression de l'eau
	• La vis de coupure manque ou est défectueuse	**Insérer ou remplacer la vis de coupure**
	• La robinetterie est en mode nettoyage	**Attendre la fin du mode nettoyage (2 min. environ)**
	• La distance de détection n'est pas réglée correctement	**Régler correctement la distance de détection** • Voir « Réglages à l'aide du Service Handy Geberit ou réglages manuels »
	• L'optique infrarouge est rayé ou encrassé	**Nettoyer l'optique infrarouge ou remplacer le détecteur infrarouge**
	• Interférences dues à des réflexions du lavabo	**Régler correctement la distance de détection** • Voir « Réglages à l'aide du Service Handy Geberit ou réglages manuels »
	• Le groupe électrogène produit peu ou pas de courant	**Vérifier la robinetterie de lavabo, le groupe électrogène et la commande avec le chargeur** • Voir « Vérifier la robinetterie de lavabo et le groupe électrogène » et « Vérifier la commande d'unité de groupe électrogène et charger l'accu » dans le mode d'emploi du chargeur
	• L'état de charge de l'accumulateur est trop faible	**Vérifier la robinetterie de lavabo, le groupe électrogène et la commande avec le chargeur** • Voir « Vérifier la robinetterie de lavabo et le groupe électrogène » et « Vérifier la commande d'unité de groupe électrogène et charger l'accu » dans le mode d'emploi du chargeur
	• Les contacts de l'électrovanne sont corrodés	**Nettoyer les contacts ou remplacer l'électrovanne**
	• L'électrovanne est défectueuse	**Remplacer l'électrovanne**
	• Les contacts du détecteur infrarouge sont corrodés	**Nettoyer les contacts ou remplacer le détecteur infrarouge**
	• Le détecteur infrarouge est défectueux	**Remplacer le détecteur infrarouge**

D54884-001 © 06-2012

Problème	Cause possible	Remèdes
Le témoin lumineux du détecteur infrarouge clignote six fois après chaque utilisation	• L'état de charge de l'accumulateur est trop faible	**Vérifier la robinetterie de lavabo, le groupe électrogène et la commande avec le chargeur** • Voir « Vérifier la robinetterie de lavabo et le groupe électrogène » et « Vérifier la commande d'unité de groupe électrogène et charger l'accu » dans le mode d'emploi du chargeur
Le témoin lumineux du détecteur infrarouge clignote en continu et la robinetterie ne fonctionne pas	• L'état de charge de l'accumulateur est trop faible	**Vérifier la robinetterie de lavabo, le groupe électrogène et la commande avec le chargeur** • Voir « Vérifier la robinetterie de lavabo et le groupe électrogène » et « Vérifier la commande d'unité de groupe électrogène et charger l'accu » dans le mode d'emploi du chargeur
Le témoin lumineux du détecteur infrarouge ne clignote pas et la robinetterie ne fonctionne pas	• L'état de charge de l'accumulateur est trop faible	**Vérifier la robinetterie de lavabo, le groupe électrogène et la commande avec le chargeur** • Voir « Vérifier la robinetterie de lavabo et le groupe électrogène » et « Vérifier la commande d'unité de groupe électrogène et charger l'accu » dans le mode d'emploi du chargeur
L'eau coule en permanence et s'arrête lorsqu'un objet apparaît dans le secteur de détection	• Les contacts à ressort entre le détecteur infrarouge et l'électrovanne ont une polarité inversée	**Brancher correctement la connexion**
Écoulement continu (l'eau ne s'arrête pas)	• Présence d'objets dans la plage de détection	**Retirer les objets de la plage de détection** • Retirer ensuite la vis de coupure et la remettre en place. Ne pas déranger le processus de détection (attendre que l'eau cesse de couler et que la LED de l'optique infrarouge soit éteinte)
	• Le détecteur infrarouge est défectueux	**Remplacer le détecteur infrarouge**
	• Mode détecteur incorrect	**Changer le mode détecteur ou réinitialiser le détecteur** • Voir « Réglages à l'aide du Service Handy Geberit ou réglages manuels »
	• La pression du réseau d'eau est trop élevée	**Vérifier la pression du réseau d'eau** • Régler la pression d'eau à 0,5–8,0 bars
	• L'électrovanne est défectueuse	**Remplacer l'électrovanne**
L'eau s'écoule bien que la vis de coupure ait été retirée	• Le détecteur infrarouge est défectueux	**Remplacer le détecteur infrarouge**
L'eau commence à couler d'elle-même	• L'optique infrarouge est rayé ou encrassé	**Nettoyer l'optique infrarouge ou remplacer le détecteur infrarouge**
	• La robinetterie est perturbée par les influences de la pièce (miroir, surfaces métalliques, lavabo en verre, etc.)	**Réinitialiser le détecteur** • Voir « Réglages à l'aide du Service Handy Geberit ou réglages manuels »
	• Variations de pression dans le réseau d'eau	**Installer un régulateur de pression adapté**
La robinetterie fuit, de l'eau s'écoule de la robinetterie	• Fuite sur le parcours de l'eau, joints défectueux	**Vérifier les raccords sur le parcours de l'eau** • Remplacer les joints, si défectueux
	• De l'eau goutte, l'électrovanne ne ferme pas correctement	**Nettoyer l'électrovanne ou la remplacer**

D54884-001 © 06-2012

Problème	Cause possible	Remèdes
La température ne peut pas être réglée correctement	• Absence ou trop peu d'eau chaude, ou eau froide. Les robinets équerre ne sont pas entièrement ouverts	**Ouvrir entièrement les robinets équerre**
	• Le filtre panier d'arrivée d'eau est bouché ou encrassé	**Nettoyer le filtre panier ou le remplacer** • Voir « Entretien »
	• La différence de pression admissible de la conduite d'eau chaude et d'eau froide est supérieure à 1,5 bar	**Équilibrer la différence de pression admissible des deux conduites** • Fermer légèrement le robinet équerre de la conduite qui a une pression plus élevée • Monter un régulateur de débit d'eau ou une soupape de réduction de pression
	• Le flexible à tresse métallique est plié	**Le déplier**
	• Le clapet anti-retour dans le corps de la robinetterie ou au niveau du flexible à tresse métallique est bloqué	**Remédier au blocage ou remplacer le clapet anti-retour**
	• La température de l'eau est trop basse ou trop élevée	**Vérifier la température du réseau d'eau ou du chauffe-eau**
	• Les flexibles à tresse métallique ne sont pas raccordés correctement (froid pour chaud et chaud pour froid)	**Brancher correctement les flexibles**

D54884-001 © 06-2012

Réglages à l'aide du Service Handy Geberit

Les numéros et termes dans la colonne « Point de menu » correspondent à ce qui s'affiche sur l'écran du Service Handy Geberit. Des informations supplémentaires à ce sujet sont disponibles dans le mode d'emploi du Service Handy Geberit.

Le Service Handy Geberit doit être réglé en mode bidirectionnel.

Les données qui se trouvent entre [ ], correspondent à ce qui s'affiche sur l'écran du Service Handy Geberit.
Les données qui se trouvent entre < >, se réfèrent aux touches du Service Handy Geberit.

Commandes

Point de menu [EN] [DE]	Description	Application	Plage de réglage	Réglage d'usine
20 [Valve] [Ventil]	Commuter l'électrovanne. Le rinçage se poursuit jusqu'à sa déconnexion (s'arrête automatiquement après 10 min.)	a) Test de fonctionnement de la vanne b) Rinçage de l'eau stagnante (éviter les stagnations) c) Désinfection de la colonne et de la robinetterie (au minimum 3 min. à 70 ° C minimum) d) Vidange d'hiver	Marche = <OK> Arrêt = <OK>	Arrêt
21 [RangeTest] [TestErfas]	Vérifier la plage de détection. LED rouge dans l'optique infrarouge commence à briller lorsqu'un objet pénètre dans la plage de détection, aucun rinçage n'est déclenché (s'arrête automatiquement après 90 s)	Problèmes avec la détection de l'utilisateur	Marche = <OK> Arrêt = <OK>	Arrêt
22 [ResetSens] [ResetSens]	Réinitialiser le détecteur. Le détecteur infrarouge se recalibre	a) En cas de dérangement de la détection b) L'environnement a changé (un nouveau lavabo par ex.)	Démarrage = <OK>	–
23 [FactrySet] [Werkseinst]	Réglages d'usine. Toutes les fonctions sont réinitialisées avec les réglages d'usine	En cas de dérangements	Démarrage = <OK>	–
24 [CleanMode] [Reinigung]	Activer la fonction de nettoyage. La robinetterie est inactive pour 90 s	Nettoyer la robinetterie et le lavabo sans faire couler d'eau	Démarrage = <OK>	–

Programmes

Point de menu [EN] [DE]	Description	Application	Plage de réglage	Réglage d'usine
30 [MainProgr] [Hauptmenü]	Sélectionner le menu principal. Présence : rince aussi longtemps qu'un objet se trouve dans la plage de détection. Économie d'eau potable : voir Point de menu 44 Temporisation à l'arrêt du rinçage : voir Point de menu 43	Sélectionner l'un des trois programmes	Présence = [A] Économie d'eau potable = [B] Temporisation à l'arrêt du rinçage = [C]	[A]
31 [Esaver] [E Sparen]	Sélectionner Économie d'énergie. Ralentit la vitesse de réaction du détecteur infrarouge après l'écoulement du temps au Point de menu 40 [ESaverT] à l'issue de la dernière utilisation	Prolonger la durée de vie de la pile	Marche = [ON] Arrêt = [OFF]	[OFF]
32 [CleanEn] [FreiReini]	Valider le nettoyage. Permet de démarrer la fonction de nettoyage manuellement (voir « Entretien »)	Condition pour le démarrage de la fonction de nettoyage manuelle	Marche = [ON] Arrêt = [OFF]	[OFF]

D54884-001 © 06-2012

Programmes

Point de menu [EN] [DE]	Description	Application	Plage de réglage	Réglage d'usine
33 [IntFlush] [IntervSp]	Sélectionner le rinçage d'hygiène. Démarre le programme de rinçage d'hygiène. La robinetterie rince automatiquement selon l'intervalle indiqué par la valeur saisie au Point de menu 42 [IntervalT], pour la durée de la valeur saisie au Point de menu 41 [IntFlushT], à l'issue de la dernière utilisation	a) Hygiène b) Rinçage de l'eau stagnante (éviter les stagnations)	Marche = [ON] Arrêt = [OFF]	[OFF]

Paramètres

Point de menu [EN] [DE]	Description	Application	Plage de réglage	Réglage d'usine
40 [ESaverT] [EnerSparZ]	Régler la durée de mise en place de l'économie d'énergie. Actif lorsque le Point de menu 31 [Esaver] est réglé sur [ON]	–	6–48 h [...]	24 h [24]
41 [IntFlushT] [IntervSpZ]	Rinçage d'hygiène – régler le temps de rinçage. Actif lorsque le Point de menu 33 [IntFlush] est réglé sur [ON]	–	3–180 s [...]	3 s [3]
42 [IntervalT] [IntervalZ]	Rinçage d'hygiène – régler l'intervalle de rinçage. Actif lorsque le Point de menu 33 [IntFlush] est réglé sur [ON]	–	1–168 h [...]	168 h [168]
43 [RunOnTime] [NachlaufZ]	Régler la temporisation à l'arrêt du rinçage. Actif lorsque 30 [MainProgr] est sélectionné au Point de menu [C]. La robinetterie continue à rincer selon la valeur saisie après que l'objet a quitté la plage de détection	a) Hygiène b) Nettoyage d'ustensiles	1–180 s [...]	120 s [120]
44 [WSaverT] [TWSparenZ]	Régler le temps d'écoulement pour économiser l'eau potable. Actif lorsqu'au Point de menu 30 [MainProgr], [B] est sélectionné. La robinetterie rince aussi longtemps qu'un objet se trouve dans la plage de détection, mais pas plus longtemps que la valeur saisie	a) Économie d'eau potable. b) Prélèvement d'une certaine quantité d'eau	3–180 s [...]	10 s [10]
45 [DetectRng] [Erfassdis]	Régler la distance de détection. Réglage manuel [0] : Placer la main dans la plage de détection jusqu'à ce que la LED clignote dans l'optique infrarouge. Maintenir la main à la distance de détection désirée jusqu'à ce que la LED soit allumée pendant une seconde et qu'il se produise une impulsion d'eau	Adaptation individuelle de la distance de détection	Manuellement 5–33 cm = [0] 11–14 cm = [1] 16–19 cm = [2] 21–24 cm = [3] 26–29 cm = [4] 31–33 cm = [5]	16–19 cm [2]
46 [SensorUp] [SensOben]	Régler le fonctionnement du détecteur haut. Arrêt : le détecteur infrarouge est hors service. (les deux détecteurs infrarouges ne peuvent pas être mis hors service en même temps) Auto : le détecteur infrarouge se commute en cas de besoin automatiquement sur « Dynamique ». Dynamique : le détecteur infrarouge ne réagit qu'avec des objets en mouvement	Amélioration de la sécurité de détection en cas d'interférences externes (par ex. présence d'objets avec importantes réflexions dans la pièce)	Arrêt = [0] Auto = [1] Dynamique = [2]	Auto [1]

D54884-001 © 06-2012

Paramètres

Point de menu [EN] [DE]	Description	Application	Plage de réglage	Réglage d'usine
47 [SensorLow] [SensUnten]	Régler le fonctionnement du détecteur bas. Arrêt : le détecteur infrarouge est hors service. (les deux détecteurs infrarouges ne peuvent pas être mis hors service en même temps) Auto : le détecteur infrarouge se commute en cas de besoin automatiquement sur « Dynamique ». Dynamique : le détecteur infrarouge ne réagit qu'avec des objets en mouvement	Amélioration de la sécurité de détection en cas d'interférences externes (par ex. lavabos avec importantes réflexions)	Arrêt = [0] Auto = [1] Dynamique = [2]	Auto [1]

Compteurs

Point de menu [EN] [DE]	Description	Sortie
50 [Days?] [SumBetrT?]	Nombre total de jours d'utilisation. Indique le nombre de jours d'utilisation depuis la mise en service	[...] jours
51 [Uses?] [SumBenut?]	Nombre total d'utilisations. Indique le nombre d'utilisations depuis la mise en service	[...] utilisations
52 [IntFlush?] [SumIntSp?]	Nombre total de rinçages d'hygiène. Indique le nombre de rinçages d'hygiène depuis la mise en service	[...] rinçages
53 [ϟDays] [ϟSumBetrT]	Nombre de jours d'exploitation Power-On. Indique le nombre de jours d'utilisation depuis la dernière mise en marche	[...] jours d'utilisation
54 [ϟUses] [ϟSumBenut]	Nombre d'utilisations Power-On. Indique le nombre d'utilisations depuis la dernière mise en marche	[...] utilisations
55 [ϟIntFlush] [ϟSumIntSp]	Nombre de rinçages d'hygiène Power-On. Indique le nombre des rinçages d'hygiène depuis la dernière commutation	[...] rinçages

Info appareil

Point de menu [EN] [DE]	Description	Sortie
60 [TypeNo] [Modell-Nr]	Numéro du modèle. Affiche le numéro de référence de la robinetterie (n'est pas valable lorsque le détecteur infrarouge a été remplacé)	[...]
61 [SWVersion] [SWVersion]	Version du logiciel. Affiche la version logicielle du détecteur infrarouge (par ex. [0312] = version 3.12)	[...] XXZZ
62 [SerialNo] [Serien-Nr]	Numéro de série. Affiche le numéro de série du détecteur infrarouge actuel	[...]
63 [ManufDate] [ProdDatum]	Date de fabrication de la robinetterie. Indique la date de fabrication de la robinetterie. N'est pas valable lorsque le détecteur infrarouge a été remplacé (par ex. [1007] = semaine calendaire 10 2007)	[...] WWYY
64 [TypePower] [Netz/Batt]	Type d'alimentation. Indique s'il s'agit d'une robinetterie alimentée par le secteur (AC) ou une robinetterie alimentée par pile (CC)	DC = [0] AC = [1]
65 [Battery%] [Batterie%]	Capacité des piles. Affiche la capacité actuelle des piles en %. Lorsque la valeur est à 00 %, la pile doit être remplacée	[...] %

D54884-001 © 06-2012

Réglages manuels

La robinetterie offre la possibilité de régler manuellement un nombre limité de fonctions, sans Service Handy Geberit. Le réglage est effectué via le capteur infrarouge.
Pour régler les fonctions A–E, il convient d'abord d'activer le mode manuel (voir « Activation du mode manuel »).

Vue d'ensemble des fonctions

Fonctions A–E		Description
A	Valider le nettoyage	Permet de démarrer la fonction de nettoyage manuellement (voir « Entretien »). La fonction reste activée. Voir « A - Fonction de nettoyage » aux pages suivantes
B	Régler le temps de rinçage sur réglage d'usine	Le temps de rinçage est réglé selon les paramètres d'usine. La robinetterie rince aussi longtemps qu'un objet se trouve dans la plage de détection. Voir « B - Régler le temps de rinçage sur réglage d'usine » aux pages suivantes
C	Régler l'économie d'eau potable	La robinetterie rince aussi longtemps qu'un objet se trouve dans la plage de détection, mais pas pendant plus de 10 s. Voir « C - Régler l'économie d'eau potable » aux pages suivantes
D	Régler la temporisation à l'arrêt du rinçage sur 120 secondes	La robinetterie continue à rincer pendant 120 s après le retrait de la main. Voir « D - Régler la temporisation à l'arrêt du rinçage sur 120 s » aux pages suivantes
E	Régler la distance de détection	La distance de détection entre détecteur infrarouge et la main est réglée. Voir « E - Réglage de la distance de détection » aux pages suivantes
Autre fonction		
	Réinitialiser tous les paramètres	Tous les réglages sont réinitialisés selon les paramètres d'usine et le mode manuel est désactivé. Voir « Réinitialiser tous les paramètres » aux pages suivantes

D54884-001 © 06-2012

Activer le mode manuel

Les instructions suivantes montrent une robinetterie alimentée par pile. La procédure est la même pour les robinetteries alimentées sur secteur et les robinetteries alimentées sur groupe électrogène.

Le mode manuel est actif pour 30 minutes ce qui permet de régler les fonctions.

Conditions requises

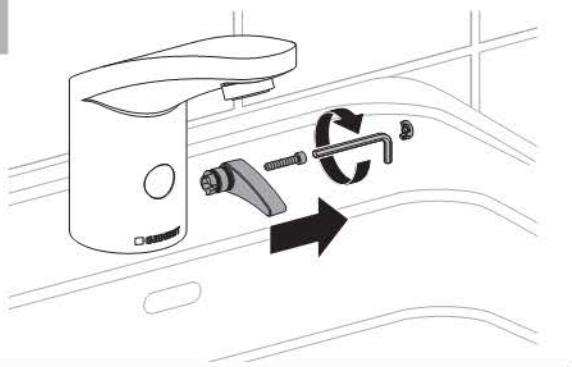
- La robinetterie est opérationnelle
- L'arrivée d'eau est ouverte
- La pile est chargée (la LED de l'optique infrarouge ne clignote pas)
- Présence de courant secteur

ATTENTION

Le court-circuit des contacts à ressort et pôles de batterie peut causer des brûlures ou des dommages matériels.

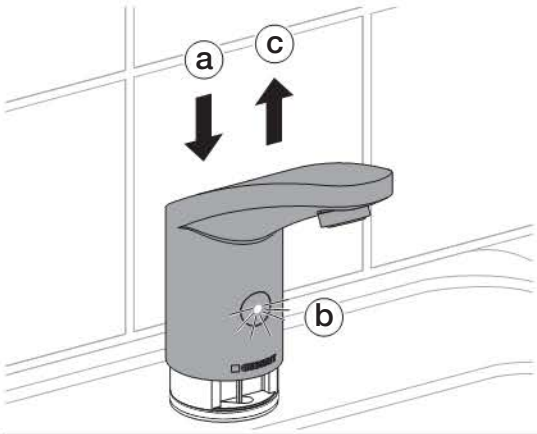
- Ne déplacer le corps de la robinetterie que dans la position prévue sur le bloc vanne.
- Ne poser la pile que sur les contacts du support de pile.

1

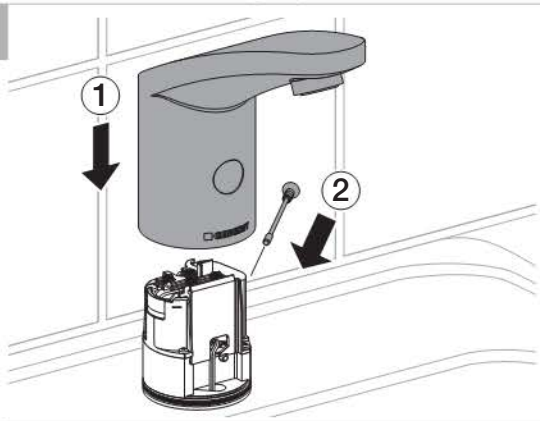


2

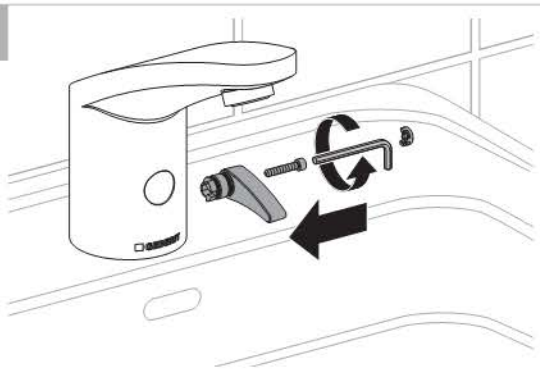
3 Les étapes a–c doivent être exécutées quatre fois de suite. (a) Appuyer le corps de la robinetterie sur les contacts, jusqu'à ce que (b) la LED brille pour 1 s, ensuite (c), relever immédiatement le corps de la robinetterie de 3 cm.



4



5



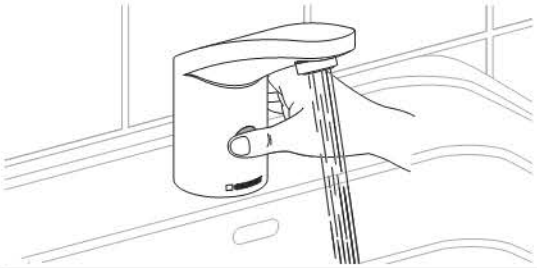
D54884-001 © 06-2012

GEBERIT

A – Valider le nettoyage

Permet de démarrer la fonction de nettoyage manuellement (voir « Entretien »). La fonction reste activée.

1. Activer le mode manuel (voir « Activer le mode manuel »). Le mode manuel est alors actif pour 30 min; régler la fonction pendant cette période.
2. Couvrir entièrement l'optique infrarouge de la main. L'eau s'arrête de couler après 5 s.

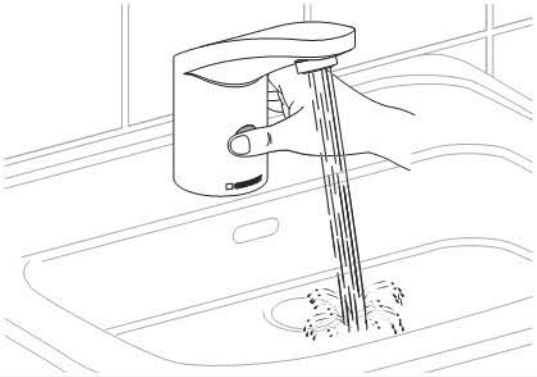


3. Retirer immédiatement la main.

B – Régler le temps de rinçage sur réglage d'usine

Le temps de rinçage est réglé selon les paramètres d'usine. La robinetterie rince aussi longtemps qu'un objet se trouve dans la plage de détection.

1. Activer le mode manuel (voir « Activer le mode manuel »). Le mode manuel est alors actif pour 30 min; régler la fonction pendant cette période.
2. Couvrir entièrement l'optique infrarouge de la main. L'eau s'arrête de couler après 5 s. Attendre jusqu'à ce qu'une nouvelle impulsion d'eau se produise.

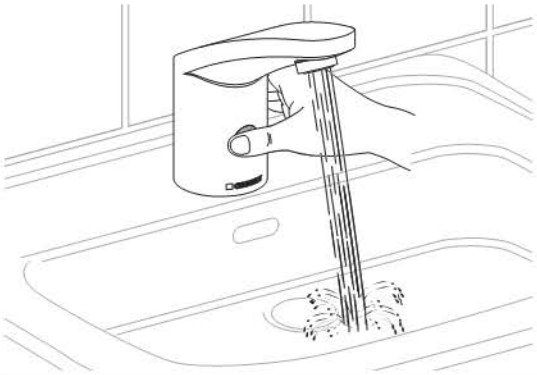


3. Retirer immédiatement la main.

C – Régler le temps d'écoulement pour économiser l'eau potable

La robinetterie rince aussi longtemps qu'un objet se trouve dans la plage de détection, mais pas pendant plus de 10 s.

1. Activer le mode manuel (voir « Activer le mode manuel »). Le mode manuel est alors actif pour 30 min; régler la fonction pendant cette période.
2. Couvrir entièrement l'optique infrarouge de la main. L'eau s'arrête de couler après 5 s. Attendre jusqu'à ce que deux nouvelles impulsions d'eau se produisent.

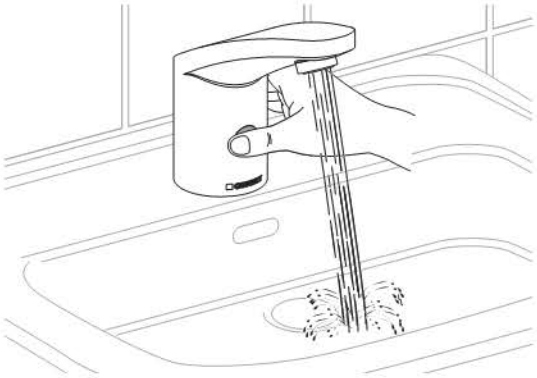


3. Retirer immédiatement la main.

D – Régler la temporisation à l'arrêt du rinçage sur 120 secondes

La robinetterie continue à rincer pendant 120 s après le retrait de la main.

1. Activer le mode manuel (voir « Activer le mode manuel »). Le mode manuel est alors actif pour 30 min; régler la fonction pendant cette période.
2. Couvrir entièrement l'optique infrarouge de la main. L'eau s'arrête de couler après 5 s. Attendre jusqu'à ce que trois nouvelles impulsions d'eau se produisent.



3. Retirer immédiatement la main.

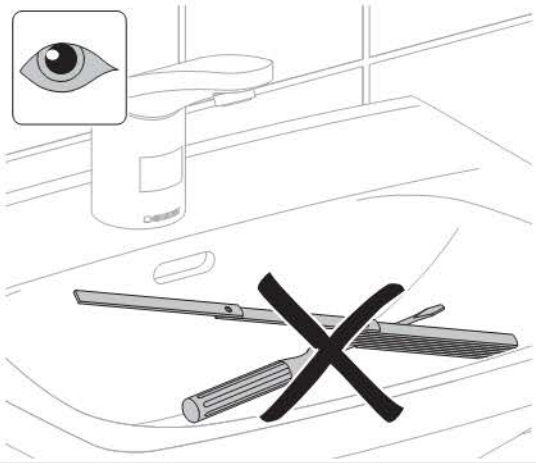
D54884-001 © 06-2012

E – Régler la distance de détection

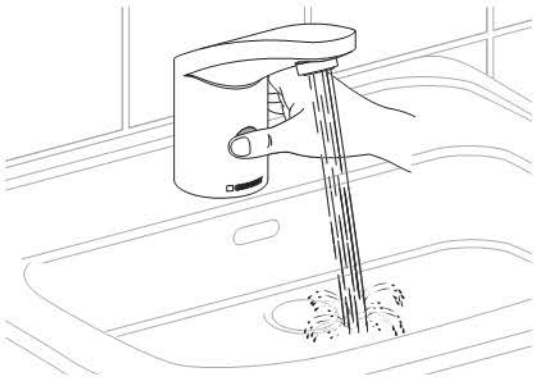
La distance de détection entre l'optique infrarouge et la main est réglée.

1 Activer le mode manuel (voir « Activer le mode manuel »). Le mode manuel est alors actif pour 30 min; régler la fonction pendant cette période.

2 Retirer tous les objets se trouvant dans la plage de détection.

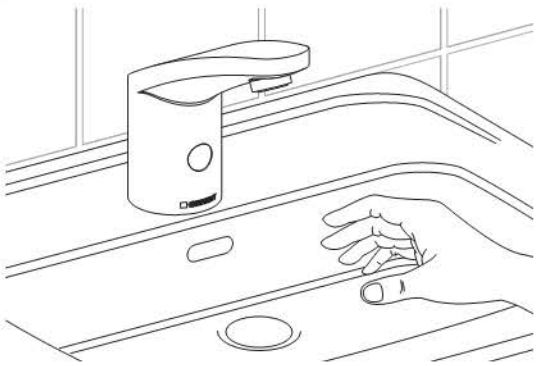


3 Couvrir entièrement l'optique infrarouge de la main. L'eau s'arrête de couler après 5 s. Attendre jusqu'à ce que quatre nouvelles impulsions d'eau se produisent.



4 Retirer immédiatement la main. La fonction est maintenant activée.

5 Maintenir la main à la distance de détection actuelle jusqu'à ce que la LED du détecteur infrarouge clignote. Maintenir ensuite la main à la distance de détection désirée jusqu'à ce que la LED s'allume pendant 1 s et qu'il se produise une impulsion d'eau d'1 s.



Réinitialiser tous les paramètres

Tous les réglages sont réinitialisés selon les paramètres d'usine et le mode manuel est désactivé.

▶ La procédure pour une réinitialisation de la commande est la même que « Activer le mode manuel », mais l'étape 3 doit être répétée six fois.

D54884-001 © 06-2012

GEBERIT

Entretien

Effectuez les tâches suivantes en cas de nécessité mais au plus tard dans les intervalles indiqués :

- nettoyer la surface – toutes les semaines
- nettoyer le régulateur du mousseur – tous les mois
- nettoyer le filtre panier – tous les ans

Nettoyer la surface (fonction de nettoyage)

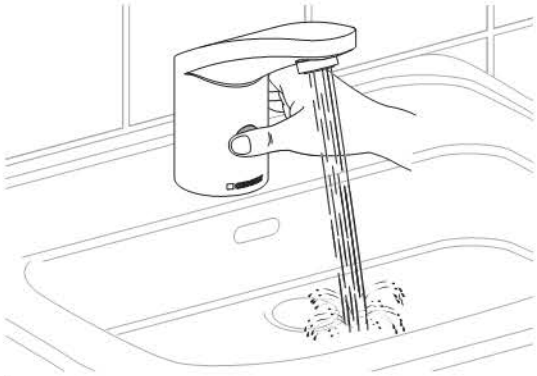
Il est possible de désactiver la robinetterie pendant 90 s pour le nettoyage.

Conditions requises

La fonction de nettoyage est validée (voir « Réglages à l'aide du Service Handy Geberit », « Valider le nettoyage »).

ATTENTION
Les produits de nettoyage agressifs et abrasifs endommagent la surface.
- N'utilisez pas de détergent agressif à base de chlore ou d'acide ou qui soit abrasif ou corrosif, mais uniquement des produits de nettoyage doux et de l'eau.

1 Couvrir entièrement l'optique infrarouge de la main. L'eau s'arrête de couler au bout de 5 s.



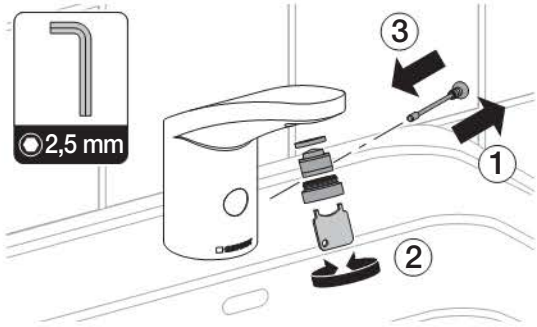
2 Retirer la main. La fonction de nettoyage est maintenant démarrée.

3 Nettoyer la robinetterie à l'aide d'un chiffon doux et humide.

4 Sécher la robinetterie avec un chiffon doux et sec.

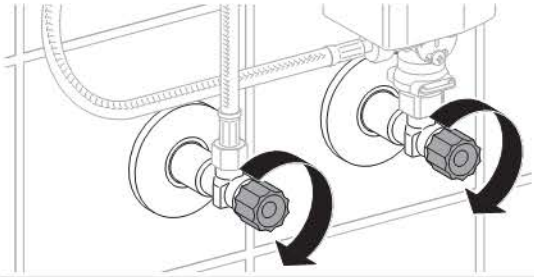
Nettoyer le régulateur du mousseur

- Retirez la vis de coupure et le régulateur du mousseur à l'aide de la clé fournie. Nettoyer le régulateur du mousseur et remonter la vis de coupure.

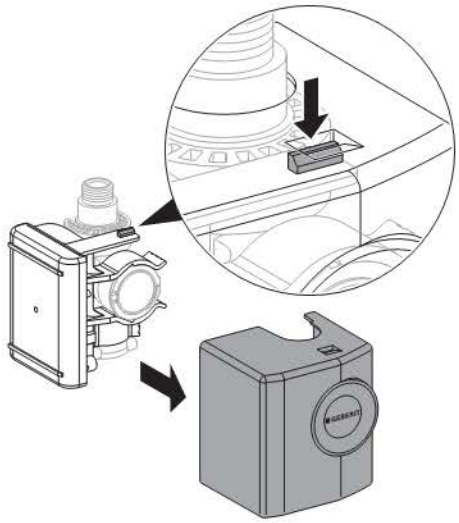


Nettoyer le filtre panier

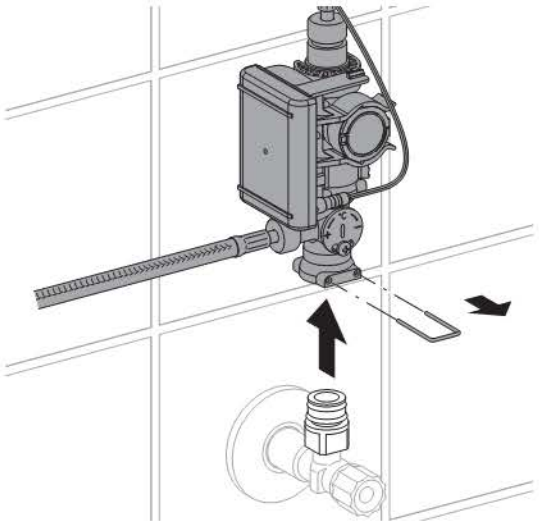
1 Fermer les robinets équerre.



2

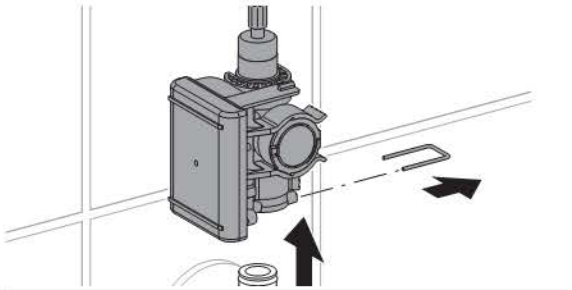


3 Retirer le groupe électrogène. (variante avec mitigeur encastré)

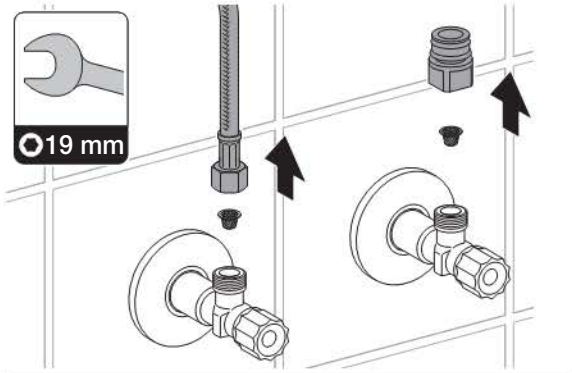


D54884-001 © 06-2012

(variante sans mitigeur encastré)



4 Enlever les raccords.



5 Nettoyer le filtre panier.

6 Tout remonter dans l'ordre inverse.

7 Ouvrir les robinets équerre.

D54884-001 © 06-2012

GEBERIT

Élimination

Substances

Ce produit est conforme aux exigences de la directive 2002/95/EG RoHS (restriction d'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques).

Elimination

En référence à la directive 2002/96/EG WEEE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques, les fabricants d'appareils électriques sont astreints à reprendre les appareils usagés et à les éliminer correctement.
Le symbole indique que le produit ne doit pas être jeté avec les déchets résiduels. Les appareils usagés doivent être directement retournés à Geberit pour être éliminés conformément à la législation.
Demander les adresses de reprise auprès de la société de distribution Geberit compétente ou sur le site Internet www.geberit.com.

D54884-001 © 06-2012

Geberit International AG
Schachenstrasse 77
CH-8645 Jona

dokumentation@geberit.com

➔ www.geberit.com

965.892.00.0 (00)
D54884-001 © 06-2012